

		所 長	次 長	設備課長	総括主査	設 計	精 算

令和 4年度

実 施 工 事 設 計 書

河川路線名 第二浄水場ほか

工 事 名 第二浄水場ほか浄水池清掃等業務委託

施工箇所名 北上市相去町谷木ほか地内

円也

150日間

	名 称	数 量	単 位	摘 要	
工 事 の 概 要	第二浄水場浄水池ほか清掃等			工種区分 河川維持工事 工事中止日数 0日 単価地区 北上 単価使用年月 2022年 4月 歩掛適用年月 2022年 4月	
		1	式		
	第三浄水場浄水池ほか清掃等				
		1	式		
	金ヶ崎急速ろ過施設（第1期）汚泥濃縮槽汚泥運搬				
		1	式		
	金ヶ崎急速ろ過施設（第2期）汚泥濃縮槽汚泥運搬				
		1	式		
	金ヶ崎配水池ほか清掃等				
		1	式		
	金ヶ配水池汚泥運搬				
		1	式		

工事番号：2022-9016-se01-01

工事数量総括表(第二浄水場)

工事名	第二浄水場ほか浄水池清掃等業務委託			事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
河川維持		式		1		
浄水池等清掃工		式		1		
沈砂池清掃工		式		1		
高压洗浄（床）		m2		192		
高压洗浄（壁）		m2		437		
1・2池沈殿池清掃工		式		1		
高压洗浄（床）		m2		847		
高压洗浄（壁）		m2		2,430		
仮設ポンプ排水		式		1		
3池沈殿池清掃工		式		1		
高压洗浄（床）		m2		412		

工事番号：2022-9016-se01-01

工事数量総括表(第二浄水場)

工事名	第二浄水場ほか浄水池清掃等業務委託			事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
高圧洗浄（壁）		m2		1,207		
仮設ホソ排水		式		1		
取水塔土砂除去工		式		1		
土砂除去工		式		1		
土砂除去		式		1		
直接工事費		式		1		
共通仮設		式		1		
共通仮設費（率計上）		式		1		
純工事費		式		1		
現場管理費		式		1		
工事原価		式		1		

工事番号：2022-9016-se01-01

工事数量総括表(第二浄水場)

工事名	第二浄水場ほか浄水池清掃等業務委託				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要	
一般管理費等		式		1			
工事価格		式		1			
消費税額及び地方消費税額		式		1			
工事費計		式		1			

工事番号：2022-9016-se01-01

工事数量総括表(第三浄水場)

工事名	第二浄水場ほか浄水池清掃等業務委託				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
河川維持		式		1		
浄水池清掃工		式		1		
着水井清掃工		式		1		
高压洗浄（床）		m2		26		
高压洗浄（壁）		m2		120		
沈殿池清掃工		式		1		
高压洗浄（床）		m2		556		
高压洗浄（壁）		m2		2,862		
仮設ポンプ排水		式		1		
取水口土砂除去工		式		1		
土砂除去工		式		1		

工事番号：2022-9016-se01-01

工事数量総括表(第三浄水場)

工事名	第二浄水場ほか浄水池清掃等業務委託				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
土砂除去		式		1		
直接工事費		式		1		
共通仮設		式		1		
共通仮設費（率計上）		式		1		
純工事費		式		1		
現場管理費		式		1		
工事原価		式		1		
一般管理費等		式		1		
工事価格		式		1		
消費税額及び地方消費税額		式		1		
工事費計		式		1		

工事番号：2022-9016-se01-01

工事数量総括表(金ろ1期汚泥運搬)

工事名	第二浄水場ほか浄水池清掃等業務委託			事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
河川維持		式		1		
濃縮槽ホヅ排水工		式		1		
仮設ホヅ排水工		式		1		
仮設ホヅ排水		式		1		
濃縮槽汚泥運搬工		式		1		
汚泥運搬工		式		1		
汚泥運搬	金ヶ崎ろ過～第二浄水場	m3		15		
直接工事費		式		1		
共通仮設		式		1		
共通仮設費（率計上）		式		1		
純工事費		式		1		

工事番号：2022-9016-se01-01

工事数量総括表(金ろ1期汚泥運搬)

工事名	第二浄水場ほか浄水池清掃等業務委託			事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
現場管理費		式		1		
工事原価		式		1		
一般管理費等		式		1		
工事価格		式		1		
消費税額及び地方消費税額		式		1		
工事費計		式		1		

工事番号：2022-9016-se01-01

工事数量総括表(金ろ2期汚泥運搬)

工事名	第二浄水場ほか浄水池清掃等業務委託				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要	
河川維持		式		1			
濃縮槽ポンプ排水工		式		1			
仮設ポンプ排水工		式		1			
仮設ポンプ排水		式		1			
濃縮槽汚泥運搬工		式		1			
汚泥運搬工		式		1			
汚泥運搬	金ヶ崎ろ過～第二浄水場	m3		23			
直接工事費		式		1			
共通仮設		式		1			
共通仮設費（率計上）		式		1			
純工事費		式		1			

工事番号：2022-9016-se01-01

工事数量総括表(金ろ2期汚泥運搬)

工事名	第二浄水場ほか浄水池清掃等業務委託				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要	
現場管理費		式		1			
工事原価		式		1			
一般管理費等		式		1			
工事価格		式		1			
消費税額及び地方消費税額		式		1			
工事費計		式		1			

工事番号：2022-9016-se01-01

工事数量総括表(金ヶ崎配水池)

工事名	第二浄水場ほか浄水池清掃等業務委託			事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
河川維持		式		1		
清掃工		式		1		
配水池清掃工		式		1		
高圧洗浄（床）		m2		643		
高圧洗浄（壁）		m2		1,274		
直接工事費		式		1		
共通仮設		式		1		
共通仮設費（率計上）		式		1		
純工事費		式		1		
現場管理費		式		1		
工事原価		式		1		

工事番号：2022-9016-se01-01

工事数量総括表(金ヶ崎配水池)

工事名	第二浄水場ほか浄水池清掃等業務委託				事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
一般管理費等		式		1		
工事価格		式		1		
消費税額及び地方消費税額		式		1		
工事費計		式		1		

工事番号：2022-9016-se01-01

工事数量総括表(金ヶ崎配水池汚泥運搬)

工事名	第二浄水場ほか浄水池清掃等業務委託			事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
河川維持		式		1		
配水池汚泥運搬工		式		1		
汚泥運搬工		式		1		
汚泥運搬	金ヶ崎配水池～第二浄水場	m3		58		
直接工事費		式		1		
共通仮設		式		1		
共通仮設費（率計上）		式		1		
純工事費		式		1		
現場管理費		式		1		
工事原価		式		1		
一般管理費等		式		1		

工事番号：2022-9016-se01-01

工事数量総括表(金ヶ崎配水池汚泥運搬)

工事名	第二浄水場ほか浄水池清掃等業務委託			事業区分 工事区分	河川維持・修繕 河川維持	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
工事価格		式		1		
消費税額及び地方消費税額		式		1		
工事費計		式		1		